



DM AUTOTEILE

Anleitung F10 Bodykit





DM AUTOTEILE

Anleitung F11 Bodykit





DM AUTOTEILE

Anleitung F10/F11 Frontstoßstange



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10/F11 Frontstoßstange und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1 – 2

Benötigte Zeit (Stunden): 2 – 3 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10/F11 Frontstoßstange
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

für Park Distance Control (PDC) und Scheinwerreinigungsanlage (SRA) vorbereitet. Sowohl passend für Serien oder M-Stoßstangen ab Werk.

Nicht passend für M5! Nicht für Ausstattungsvariante Side View+ Einparkassistent. Bei Modellen mit Abstandswarner wird das Gitter vom M-Paket Original benötigt!

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

BMW F11 (2010 - 2016) Touring

für Park Distance Control (PDC) und Scheinwerreinigungsanlage (SRA) vorbereitet. Sowohl passend für Serien oder M-Stoßstangen ab Werk.

Nicht passend für M5! Nicht für Ausstattungsvariante Side View+ Einparkassistent. Bei Modellen mit Abstandswarner wird das Gitter vom M-Paket Original benötigt!

Auch passend beim LCI ab 2013 nur mit Veränderung des Kühlergrills und Nebelscheinwerfer möglich!

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

LIEFERUMFANG:**1. 1x BMW 5er F10/F11 Frontstoßstange**

(für Fahrzeuge mit PDC, SRA vorbereitet.)

1.00. 1 x Stoßstangengitter mittig offen**1.01.** 1 x Front Spoiler

(kompatibel ausschließlich mit originaler M-Stoßstange oder unserem Umbau Paket)

1.02. 1 x Abschlepphakenabdeckung**1.03.** 1 x Nebelscheinwerferblenden links**1.04.** 1 x Nebelscheinwerfergitter links**1.05.** 1 x Nebelscheinwerfer links**1.06.** 1 x Nebelscheinwerferblenden rechts**1.07.** 1 x Nebelscheinwerfergitter rechts**1.08.** 1 x Nebelscheinwerfer rechts**1.09.** 2 x SRA Kappen**1.10.** 2 x SRA Aufnahmen**1.11.** 1 x Stoßstangenträger**1.12.** 4 x PDC-Halter**WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:****Werkzeug**

1 x Kleine Knarre mit 8er Nuss



1 x Kleine Knarre mit 30er Torx



1 x Kreuzschraubendreher



EINBAU:**1. Vorarbeit / Alte Stoßstange abmontieren**

Zunächst gehen wir davon aus, dass an Ihrem Fahrzeug:

- 1.01. Original Stoßstange, Nebelscheinwerfer und PDC-Sensoren demontiert wurden. (siehe Abbildung 1)
- 1.02. Unsere F10/F11 Frontstoßstange bereits lackiert ist.

2. Stoßstange komplettieren

Wir fangen an, die Stoßstangen mit dem mitgelieferten Zubehör zusammen zu setzen:

- 2.02. Der Nebelscheinwerfer wird durch die Nebelscheinwerfergitter und Nebelscheinwerferblende, von hinten in die Stoßstange gesetzt und anschließend an den original Haltepunkten verschraubt. (siehe Abbildung 2)
- 2.01. Der Grill wird von hinten in die Stoßstange eingesetzt.
- 2.03. Die mitgelieferten 4x PDC-Halter werden an die dafür vorgesehenen Stellen , von hinten in die Stoßstange mit dem 3M eingeklebt. (siehe Abbildung 3)
- 2.04. Bitte übernehmen Sie von der original Stoßstange, die Clips für die Verschraubung. (siehe Abbildung 4)
- 2.05. Für die SRA die original Federn übernehmen und mit dem mitgelieferten Haltern verbinden.

**3. Stoßstangenträger montieren
(nur wenn kein M-Paket verbaut war)**

- 3.01. Serien Stoßstangenträger demontieren.
- 3.02. Stoßstangenträger durch den mitgelieferten ersetzen und an original Haltepunkten befestigen. (siehe Abbildung 5)



1. Vor der Montage



2. Rückansicht der Nebelscheinwerfer nach kompletierung



3. Clips übernehmen



4. PDC Sensoren einkleben



5. Stoßstangenträger an original Haltepunkten befestigen

4. Stoßstange montieren

- 4.01. Die Stoßstange in geeigneter Montageposition am Fahrzeug anbringen. (siehe Abbildung 6 und 7)
- 4.02. Stoßstange an der oberen Kante mit 6 Schrauben befestigen. (siehe Abbildung 8)
- 4.03. Die Nebelscheinwerfer und PDC-Sensoren anschließen. (siehe Abbildung 9)
- 4.04. Unterboden und Radkästen an die Stoßstange anschrauben. (siehe Abbildung 10 und 11)
- 4.05. Stoßstange an die Bremsluftkanäle anschrauben. (siehe Abbildung 12)



6. Stoßstange Montieren



7. Stoßstange ausrichten



8. Stoßstange oben Festschrauben



9. Elektronik der PDC und NSW verkabeln



10. Stoßstange am Radkasten verschrauben



11. Unterboden fixieren

5. Finalisierung

- 5.01. Wenn noch nicht bei Punkt 1 erledigt:
Nieren werden in die Stoßstange eingesetzt.
(siehe Abbildung 13)
- 5.02. Nach Fertigstellung ist es erforderlich, die Nebelscheinwerfer
über die Verstellschrauben der Höhenregulierung
fachgerecht einzustellen.

6. Montage Front Spoiler

- 6.01. Die Spoilerlippe in die richtige Position der Montage
anlegen.(siehe Abbildung 13 und 14)
- 6.02. Die Spoilerlippe am unteren Stoßstangenrand
innenseitig mit 3M verkleben.
- 6.03. Zusätzlich mit dem mitgelieferten Montagematerial an
Original Befestigungspunkten verschrauben (siehe
Abbildung 15) und die Spoilerlippe auf Festigkeit prüfen.
(siehe Abbildung 16)
- 6.05. Zum Schluss sowohl die Scheinwerferreinigungskappe,
als auch die Abschlepphakenabdeckung in die dafür
vorgesehene Öffnung an den Befestigungspunkten
einrasten.



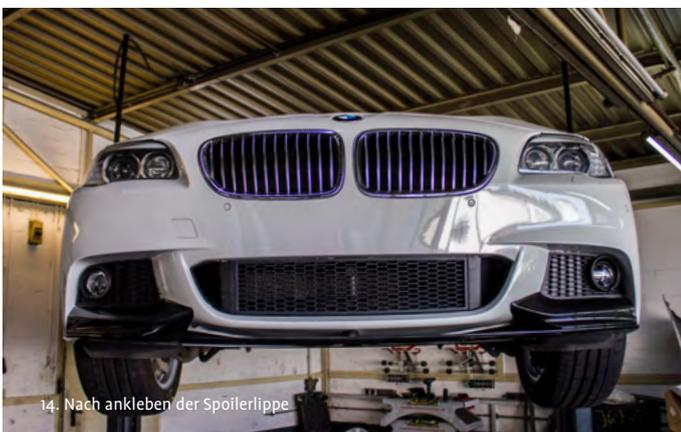
12. Nieren einklemmen



13. Vor der Montage der Spoilerlippe



15. Spoiler Verschrauben



14. Nach ankleben der Spoilerlippe



16. Auf Festigkeit prüfen und das Ergebnis genießen...



17. ... und Spaß haben!



DM AUTOTEILE

Anleitung F10/F11 Seitenschweller



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10/F11 Seitenschweller und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1 – 2

Benötigte Zeit (Stunden): 1 – 2 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10/F11 Seitenschweller
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

Nicht passend für M5!

Auch passend beim LCI ab 2013

BMW F11 (2010 - 2016) Touring

Nicht passend für M5!

Auch passend beim LCI ab 2013

LIEFERUMFANG:

1. 1 x Seitenschweller links
2. 1 x Seitenschweller rechts
3. 2 x Klebestreifen für Seitenschweller



WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:

Werkzeug

1 x Kleine Knarre mit 8er Nuss

Anbaumaterial



12 x selbstschneidende Kreuzschrauben

EINBAU:**1. Vorarbeit / Alte Seitenschweller abmontieren**

Zunächst gehen wir davon aus, dass an Ihrem Fahrzeug:

- 1.01. Die Original Seitenschweller demontiert wurden.
- 1.02. Unsere F10/F11 Seitenschweller bereits lackiert sind.

2. Seitenschweller montieren

- 2.01. Seitenschweller anlegen und an den originalen Haltepunkten (8 Schrauben) montieren. (siehe Abbildung 1)
- 2.02. Seitenschweller auf Festigkeit prüfen.





DM AUTOTEILE

Anleitung F10/F11 Front Spoiler



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10/F11 Front Spoiler und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen 30-45 min umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1
Benötigte Zeit (Stunden): 0,5 - 0,75 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10/F11 Front Spoiler
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

Passend nur für M-Paket oder M-Technik Stoßstangen ab Werk.

BMW F11 (2010 - 2016) Touring

Passend nur für M-Paket oder M-Technik Stoßstangen ab Werk.

auch passend beim LCI

LIEFERUMFANG:**1. 1 x Front Spoiler**

(kompatibel ausschließlich mit originaler M-Stoßstange
oder unserem Umbau Paket)

1x 3M Klebeband

1x Montagematerial zur Befestigung

**WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:****Werkzeug**

1 x Kreuzschraubendreher

1. Montage Front Spoiler

- 1.01 Die Spoilerlippe in die richtige Position der Montage anlegen. (siehe Abbildung 1 und 2)
- 1.02 Die Spoilerlippe am unteren Stoßstangenrand innenseitig mit 3M verkleben.
- 1.03 Zusätzlich mit dem mitgelieferten Montagematerial an original Befestigungspunkten unterhalb verschrauben. (siehe Abbildung 3)
- 1.04 **ACHTUNG!** Aufgrund der erhöhten Belastungen bei hohen Geschwindigkeiten, ist es Notwendig ab 140 Km/h den Frontspoiler im mittleren Befestigungsbereich gegen zu Kontern. Hierzu verwenden Sie bitte die mitgelieferte M6 Schraube und kontern diese Mithilfe der 10er Mutter, an die Stoßstange. Nur unter diesen Montagebedingungen kann von uns eine Gewährleistung bei Überschreitung der genannten Geschwindigkeiten gegeben werden.
- 1.05 Die Spoilerlippe auf Festigkeit prüfen. (siehe Abbildung 4)





DM AUTOTEILE

Anleitung F10 Heck Spoiler



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er Heck Spoiler und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1
Benötigte Zeit (Stunden): 0,5 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

Bitte Beachten!
ist mit folgenden Modellen kompatibel:

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

Auch passend beim LCI ab 2013

LIEFERUMFANG:

- 1. 1 x Heck Spoiler
1 x 3M Klebeband

WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:

Werkzeug

-  1 x Kreuzschraubendreher

Anbaumaterial

- 2 x selbstschneidende Kreuzschrauben



1. Montage Heck Spoiler

- 1.01 Die Stelle oberhalb des Kofferraums gründlich mit Fettlöser z.b Glasreiniger/Pril reinigen.
- 1.02 Den Heckspoiler an der Kante der Kofferraumklappe ausrichten und anlegen. (siehe Abbildung 1)
- 1.02. Mit 3M Klebeband ankleben, und unterhalb verschrauben. Bitte beachten Sie, dass nur durch verkleben und verschrauben, ein fester Halt erzielt wird. (siehe Abbildung 2)
- 1.03. Heck Spoiler auf Festigkeit prüfen. (siehe Abbildung 3)





DM AUTOTEILE

Anleitung F10 Heckstoßstange



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10 Heckstoßstange und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1 – 2

Benötigte Zeit (Stunden): 1 – 2 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10 Heckstoßstange
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

für Park Distance Control (PDC) und vorbereitet. Sowohl passend für Serien oder M-Stoßstangen ab Werk. Je nach Motorisierung unterschiedliche Öffnungen vorhanden. Im Lieferumfang ist ohne Aufpreis immer ein Diffusor mit Aussparung Links zwei Rohr. Dieser ist passend für alle Modelle 520-530.

Nicht passend für M5!

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

Auch passend beim **LCI ab 2013!**

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

LIEFERUMFANG:**1. 1 x Heckstoßstange**

(für Fahrzeuge mit PDC vorbereitet.)

1 x Diffusor

(kompatibel ausschließlich mit originaler M-Stoßstange oder unserem Umbau Paket)

1 x original Reflektor links**1 x original Reflektor rechts****4 x PDC-Halter****1 x Abschlepphakenabdeckung für die Heckstoßstange****1 x Unterbodenschutz****1 x Stoßstangenträger**

Hinweis: Nicht für Modelle mit Smart Opener geeignet!

Bei Modellen mit der Ausstattungsvariante entfällt die Funktion und die Kabel werden abgeklemt!

**WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:****Werkzeug**

1 x Kleine Knarre mit 10er Nuss



1 x Kleine Knarre mit 25er Torx



1 x Kleine Knarre mit 30er Torx



1 x Kreuzschraubendreher

Anbaumaterial

7 x selbstschneidende Kreuzschrauben



EINBAU:**1. Vorarbeit / Alte Stoßstange abmontieren**

Zunächst gehen wir davon aus, dass an Ihrem Fahrzeug:

- 1.01. Original Stoßstange und PDC-Sensoren demontiert wurden.
- 1.02. Unsere F10 Heckstoßstange bereits lackiert ist.
- 1.03. Die Reflektoren schon in die Stoßstange eingeklipst wurden.
- 1.04 die mitgelieferten PDC-Halter schon in die Stoßstange eingeklebt wurden.

**2. Stoßstangenträger austauschen
(nur wenn kein M-Paket verbaut war)**

- 2.01. Serien Stoßstangenträger demontieren.
- 2.02. Halter durch den mitgelieferten ersetzen und an original Haltepunkten befestigen. (siehe Abbildung 1) Smart Opener ersetzen! Bei Modellen mit elektrischer Heckklappe entfällt die Funktion und die Kabel können nicht angeschlossen werden!

2. Stoßstange montieren

- 4.01. Die Stoßstange in geeigneter Montageposition am Fahrzeug anbringen. (siehe Abbildung 2)
- 4.02. Original PDC-Sensoren einrasten und anschließen.
- 4.02. Stoßstange an der oberen Kante mit 2 Schrauben befestigen. (siehe Abbildung 3)
- 4.03. Unterboden und Radkästen an die Stoßstange anschrauben. (siehe Abbildung 4)

3. Heckdiffusor montieren

- 3.01. Den Heckdiffusor in geeigneter Montageposition am Fahrzeug oberhalb einclipsen.
- 3.02. Die Clips von innen mit den mitgelieferten Klammern fixieren.
- 3.03. Den Heckdiffusor unterhalb der Stoßstange an Original Befestigungspunkten verschrauben.
- 3.04 Die Abschlepphakenabdeckung einsetzen und an den Befestigungspunkten einrasten.
- 3.05. Den Heckdiffusor auf Festigkeit prüfen.





DM AUTOTEILE

Anleitung F10/F11 Heckdiffusor



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10/F11 Heckdiffusor und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen 30 Minuten umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1
Benötigte Zeit (Stunden): 0,5 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10/F11 Heckdiffusor
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

nur für Fahrzeuge mit M-Sportpaket / M-Technik ab Werk
Hinweis: Je nach Motorisierung unterschiedliche Auspuffeinlässe vorhanden!

BMW F11 (2010 - 2016) Touring

nur für Fahrzeuge mit M-Sportpaket / M-Technik ab Werk
Hinweis: Je nach Motorisierung unterschiedliche Auspuffeinlässe vorhanden!

Hinweis: alle Diffusoren nur passend für M-Paket / M-Technik ab Werk oder unsere 1447!

LIEFERUMFANG:

- 1 x Diffusor
(kompatibel ausschließlich mit originaler M-Stoßstange oder unserem Umbau Paket)
2. Montagematerial ist auch inklusive

WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:**Werkzeug**

1 x Kreuzschraubendreher

Anbaumaterial

7 x selbstschneidende Kreuzschrauben



EINBAU:**1. Heckdiffusor montieren**

- 1.01. Den Heckdiffusor in geeigneter Montageposition am Fahrzeug bringen und oberhalb einclippen. (siehe Abbildung 1 und 2)
- 1.02. Die Clips von innen mit den mitgelieferten Klammern fixieren.
- 1.03. Den Heckdiffusor unterhalb des Fahrzeuges an Original Befestigungspunkten mit Unterbodenschutz verschrauben. (siehe Abbildung 3)
- 1.04. Den Heckdiffusor auf Festigkeit prüfen. (siehe Abbildung 4 und 5)





DM AUTOTEILE

Anleitung F10 Heckstoßstange



BITTE BEACHTEN!

Sehr geehrter Kunde,

diese Anleitung soll helfen, die DM Autoteile BMW 5er F10 Heckstoßstange und ihre Komponenten an Ihrem Fahrzeug einfach und schnell zu montieren. Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Umbau ist die Benutzung einer Hebebühne. Um Beschädigungen zu vermeiden, empfehlen wir, den Umbau mit einer weiteren Person durchzuführen. Der Einbau erfolgt an den original Befestigungspunkten und sollte demnach binnen weniger Stunden umsetzbar sein.

ACHTUNG: Es ist generell ratsam, Arbeiten an Fahrzeugen von Fachleuten durchführen zu lassen. Ebenfalls kann die Montage durch einen Laien durchgeführt werden, jedoch übernehmen wir in diesem Fall keinerlei Haftung für das Produkt.

Nur ein fachgerechter und vollständig nach unserer Anleitung durchgeführter Umbau, ist für den Straßenverkehr zugelassen.

Benötigte Personen: 1 – 2

Benötigte Zeit (Stunden): 1 – 2 h

Die benötigten Hilfsmittel entnehmen Sie der Liste (Seite 3) "Was Sie noch benötigen". Wir haben darauf geachtet, dass keinerlei Spezialwerkzeug benötigt wird.

Wenn Sie Hilfe brauchen, organisieren wir gerne Ihren Einbau bei einer unserer Partnerwerkstätten.

**BMW 5er F10 Heckstoßstange
ist mit folgenden Modellen kompatibel:**

BMW F10 (2010 - 2016) Limousine

für Park Distance Control (PDC) und vorbereitet. Sowohl passend für Serien oder M-Stoßstangen ab Werk. Je nach Motorisierung unterschiedliche Öffnungen vorhanden. Im Lieferumfang ist ohne Aufpreis immer ein Diffusor mit Aussparung Links zwei Rohr. Dieser ist passend für alle Modelle 520-530.

Nicht passend für M5!

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

Auch passend beim **LCI ab 2013!**

Nicht kompatibel für weitere Ausstattungsmodelle!

LIEFERUMFANG:**1. 1 x Heckstoßstange**

(für Fahrzeuge mit PDC vorbereitet.)

1 x Diffusor

(kompatibel ausschließlich mit originaler M-Stoßstange oder unserem Umbau Paket)

1 x original Reflektor links**1 x original Reflektor rechts****4 x PDC-Halter****1 x Abschlepphakenabdeckung für die Heckstoßstange****1 x Unterbodenschutz****1 x Stoßstangenträger**

Hinweis: Nicht für Modelle mit Smart Opener geeignet!

Bei Modellen mit der Ausstattungsvariante entfällt die Funktion und die Kabel werden abgeklemt!

**WAS SIE NOCH BENÖTIGEN:****Werkzeug**

-  1 x Kleine Knarre mit 10er Nuss
-  1 x Kleine Knarre mit 25er Torx
-  1 x Kleine Knarre mit 30er Torx
-  1 x Kreuzschraubendreher

Anbaumaterial

7 x selbstschneidende Kreuzschrauben



EINBAU:**1. Vorarbeit / Alte Stoßstange abmontieren**

Zunächst gehen wir davon aus, dass an Ihrem Fahrzeug:

- 1.01. Original Stoßstange und PDC-Sensoren demontiert wurden.
- 1.02. Unsere F10 Heckstoßstange bereits lackiert ist.
- 1.03. Die Reflektoren schon in die Stoßstange eingeklipst wurden.
- 1.04 die mitgelieferten PDC-Halter schon in die Stoßstange eingeklebt wurden.

**2. Stoßstangenträger austauschen
(nur wenn kein M-Paket verbaut war)**

- 2.01. Serien Stoßstangenträger demontieren.
- 2.02. Halter durch den mitgelieferten ersetzten und an original Haltepunkten befestigen. (siehe Abbildung 1) Smart Opener ersetzen! Bei Modellen mit elektrischer Heckklappe entfällt die Funktion und die Kabel können nicht angeschlossen werden!

2. Stoßstange montieren

- 4.01. Die Stoßstange in geeigneter Montageposition am Fahrzeug anbringen. (siehe Abbildung 2)
- 4.02. Original PDC-Sensoren einrasten und anschließen.
- 4.02. Stoßstange an der oberen Kante mit 2 Schrauben befestigen. (siehe Abbildung 3)
- 4.03. Unterboden und Radkästen an die Stoßstange anschrauben. (siehe Abbildung 4)

3. Heckdiffusor montieren

- 3.01. Den Heckdiffusor in geeigneter Montageposition am Fahrzeug oberhalb einclippen.
- 3.02. Die Clips von innen mit den mitgelieferten Klammern fixieren.
- 3.02. Den Heckdiffusor unterhalb der Stoßstange an Original Befestigungspunkten verschrauben.
- 3.03. Den Heckdiffusor auf Festigkeit prüfen.
- 3.04 Die Abschlepphakenabdeckung einsetzen und an den Befestigungspunkten einrasten.



1. Stoßstangenträger tauschen



2. Stoßstange in Montageposition bringen



3. Stoßstange Festschrauben



4. An Stoßstange festschrauben